

[31st July 1965]

*Loss of Electricity during Transmission*

\* 43 Q.—SRI M. V. KARIVENGADAM: Will the Hon. the Minister for Industries be pleased to state—

(a) the percentage of loss of electricity during transmission for the past three years; and

(b) the reasons for the same?

THE HON. SRI R. VENKATARAMAN: (a)

During 1961-62 ... 17.8 per cent.

During 1962-63 ... 17.5 per cent.

During 1963-64 ... 16.5 per cent.

(b) As the Madras State Electricity Board is operating a wide net-work—36,000 k.m. of H.T. and 60,000 k.m. of L.T. lines—covering the entire State, such transmission losses are inevitable owing to technical reasons.

திரு. மீ. கலியாணசுந்தரம்: சார், இவ்வளவு விரயமாவதை மற்ற ராஜ்யங்களோடு ஒப்பிட்டுப் பார்த்தால் எவ்வாறு இருக்கிறது? இதைக் குறைப்பதற்கு என்ன நடவடிக்கைகள் எடுக்கப்படுகின்றன?

கனம் திரு. ஆர். வெங்கட்டராமன்: மற்ற ராஜ்யங்களோடு ஒப்பிட்டுப் பார்க்கக்கூடிய நிலையில் நம்முடைய ராஜ்யம் இல்லை. ஏனென்றால் பெரிய கிரிட் நம்முடைய ராஜ்யத்தில் இருக்கிறது. மற்ற ராஜ்யங்களில் சிறிய, சிறிய அளவில் டிஸ்ட்ரிபியூஷன் இருக்கிறது. ஆந்திராவிலே 23.6% டிரான்ஸ்மிஷன் லாஸஸ், அஸ்ஸாமிலே 21.6% பிகாரிலே 22.1% இந்த விதமாகத்தான் இருக்கிறது. ஆகவே இவையெல்லாம் நம்முடைய ராஜ்யத்துடன் ஒப்பிட்டுப் பார்க்கக் கூடியதல்ல. நம்முடைய ராஜ்யத்தின் கிரிட் மிக விரிந்த அளவிலே, ராஜ்யம் பூராவும் பரவியிருக்கிறது. இந்த டிரான்ஸ்மிஷன் லாஸஸைக் குறைப்பதற்கு ஹை டென்ஷன் லைன் 230 கே.வி. போடுவது ஒரு முறை. மேல்நாடுகளில் 400 கே.வி., 600 கே.வி. லைன் போடுகிறார்கள். இப்படிப் போடுவதற்கு செலவு அதிகமாகும். ஆகவே, நாம் இப்பொழுது 230 கே.வி. போட்டிருக்கிறோம்.

திரு. எம். எஸ். செல்வராஜன்: வளர்ச்சியடைந்துள்ள மற்ற தேசங்களுடன் ஒப்பிட்டு நோக்கினால், கிடைக்கும் விவரங்கள் என்ன, என்ன என்பதை அறியலாமா?

கனம் திரு. ஆர். வெங்கட்டராமன்: இந்த விஷயம் அப்படி ஒப்பிடக்கூடியதல்ல. மேல்நாடுகளில் 600 கே.வி. லைன்ஸ் போடப்படுவதால் அந்த நாடுகளில் டிரான்ஸ்மிஷன் லாஸஸ் குறைவாக ஆகிறது. இப்பொழுது நாம் 230 கே.வி. போட்டிருப்பதால் லாஸஸ் குறைவாக ஆகிறது. 110 கே.வி. போட்டால் லாஸஸ் அதிகமாக இருக்கும். அதனால்தான் இதையெல்லாம் ஒப்பிட்டுப் பார்க்க முடியாது என்று சொன்னேன்.

31st July 1965]

திரு. முனு. ஆதி : தலைவர் அவர்களே, இந்த சேதத்தை குறைப் பதற்குச் சாத்தியக்கூறுகள் ஏதேனும் உண்டா? அப்படியிருந் தால் அதன்பேரில் இந்த அரசாங்கம் நடவடிக்கை எடுக்க முனைந் திருக்கிறதா?

கனம் திரு. ஆர். வெங்கட்டராமன் : இதைப்பற்றித்தான் நான் முன்பேயே சொன்னேன். 230 கே.வி. லைன் போட்டால் சேதம் கொஞ்சம் குறையும். 400 கே.வி. போட்டால் இன்னும் கொஞ்சம் குறையும். 600 கே.வி. போட்டால் இன்னும் கொஞ்சம் குறையும். ஆனால், செலவும் படிப்படியாக அதிகமாகிக்கொண்டே இருக்கும்.

பட்டுக்கோட்டை கிளை உணவு உற்பத்தி அலுவலகம்

\* 44 கேள்வி.—திரு. பி. முருகையன் : கனம் உள்துறை அமைச்சர் தயவுசெய்து கீழ்க்கண்ட கேள்விக்குப் பதிலளிப் பாரா—

பட்டுக்கோட்டையில் உள்ள கிளை உணவு உற்பத்தி அலுவ லகத்தை எடுத்துவிட வேண்டும் என்று அரசாங்கத்திற்கு ஏதேனும் விபரிசு செய்யப்பட்டுள்ளதா?

கனம் திரு. பூ. கக்கன் : இல்லை, ஐயா.

No, Sir.

திரு. பி. முருகையன் : தலைவரவர்களே, இந்தப் பட்டுக் கோட்டையில் உள்ள கிளை உணவு உற்பத்தி அலுவலகத்தை எடுத்துவிட்டு அதை காரைக்குடிக்கு மாற்றவேண்டுமென்று புதுக் கோட்டையிலிருந்து நிர்வாக பொறியாளர் முக்கியஸ்தர்கள் ஓர் அறிக்கை அனுப்பியிருப்பதாகக் கேள்விப்பட்டேன். இனிமேல் அப்படி வந்தால் அதைப் பட்டுக்கோட்டையிலேயே நிரந்தரமாக வைப்பதற்கு அரசாங்கம் உத்தரவிடுமா?

MR. SPEAKER : It is a hypothetical question பின்னால் வருவதைப் பற்றி, “அப்படி வந்தால்” என்று இப்பொழுது கேள்வி கேட்டால் கனம் அமைச்சர் எப்படி பதில் சொல்லமுடியும்?

திருவரங்குளம் விவசாயப்பள்ளி

\* 45 கேள்வி.—திரு. பி. முருகையன் : கனம் உள்துறை அமைச்சர் தயவுசெய்து கீழ்க்கண்ட கேள்விகளுக்குப் பதிலளிப் பாரா—

(அ) திருவரங்குளத்தில் உள்ள விவசாயப் பள்ளியில் ஆண்டு ஒன்றுக்கு எவ்வளவு மாணவர்கள் அனுமதிக்கப்படுகின்றனர்?

(இ) அப்பள்ளிக்காக பல்வேறு இனங்களின் கீழ் ஆகும் செலவுத் தொகை ஆண்டு ஒன்றுக்கு எவ்வளவு?